

ID documento: 389930_R02
Ricevimento campione: 31/03/25
Revisione documento: 02/07/25
Prima emissione: 25/06/25

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
VIA ANDREA DORIA 17
20124 MILANO (MI)
ITALIA

Denominaz.campione: DIANA RETE

CAMPIONE N° 389930

Dimensioni d'ingombro: 750 x 750 x 1135 (h) mm

Elenco dei rapporti di prova:

1. Sedie da lavoro: carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
2. Sedie da lavoro: resistenza a fatica sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
3. Sedie da lavoro: rotazione del sedile EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
4. Sedie da lavoro: prova di fatica della base e delle ruote EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)



Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con ID documento 389930_R01 ed emesso in data 01/07/25. Modifiche apportate: aggiunta traduzione.

Il presente documento fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Paolo Tirelli.

Il direttore
Dott. Paolo Tirelli

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

CAMPIONE N° 389930

Emissione documento: 02/07/25

Denominaz.campione: DIANA RETE



Vista laterale



Vista da dietro



Vista da sotto

La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

389930 / 1

Revisione: 1
Ricevimento campione: 31/03/25
Esecuzione prova: 09/04/25
Emissione documento: 01/07/25



Denominaz.campione: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
VIA ANDREA DORIA 17
20124 MILANO (MI)
ITALIA

Sedie da lavoro: carico statico sul sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo il metodo EN 1728:2012+AC:2013, paragrafo 7.3 e 7.4 ed in accordo ai parametri della EN 1335-2:2018, tabella 2

Carico statico sedile-schienale par. 7.3 della EN 1728:2012+AC:2013

Regolazione altezza sedile: posizione più alta
Inclinazione sedile: orizzontale
Regolazione altezza schienale: posizione più alta
Regolazione profondità sedile: posizione più avanti
Posizione rotelle: perpendicolari alle razze
Tensione molla meccanismo: metà

Risultati della prova:

Forza sul sedile N	Forza sullo schienale N	Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
1.870	660	5	A - B	Bloccato	Nessun difetto
1.870	660	5	A - B	Liberò	Nessun difetto

Carico statico sul bordo anteriore del sedile par. 7.4 della EN 1728:2012+AC:2013

Regolazione altezza sedile: posizione più alta
Regolazione profondità sedile: posizione più avanti

Risultati della prova:

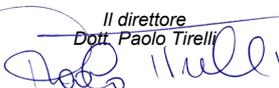
Forza sul sedile N	Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Osservazioni
1.800	10	F	Nessun difetto

Nota: Come richiesto dal cliente e secondo il prCEN TR "Arredamento - Sedute - Guida per la modifica dei parametri di prova in relazione a un utente più pesante - 2022-15-06", le forze applicate si basano sull'uso da parte di una persona con un peso fino a 150 kg.

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 25/06/25. Modifiche apportate: denominazione campione su richiesta cliente.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Paolo Tirelli.

Il direttore
Dott. Paolo Tirelli


La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA

389930 / 2

Revisione: 1
Ricevimento campione: 31/03/25
Esecuzione prova: 09/04/25
Emissione documento: 01/07/25



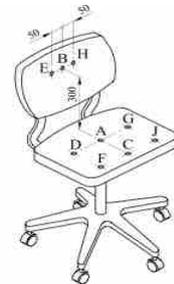
Denominaz.campione: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
VIA ANDREA DORIA 17
20124 MILANO (MI)
ITALIA

Sedie da lavoro: resistenza a fatica sedile-schienale EN 1728:2012+AC:2013

Prova eseguita secondo il metodo EN 1728:2012+AC:2013, paragrafo 7.9 ed in accordo ai parametri della EN 1335-2:2018, tabella 2

Regolazione altezza sedile: posizione più alta
Inclinazione sedile: orizzontale
Regolazione altezza schienale: posizione più alta
Regolazione profondità sedile: posizione più avanti
Posizione rotelle: perpendicolari alle razze
Tensione molla meccanismo: metà



Risultati della prova:

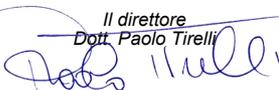
Numero di cicli	Punti di applicazione della forza	Forza applicata N	Meccanismo inclinazione schienale	Osservazioni
120.000	A	1.750	Libero	Nessun difetto
40.000	C B	1.400 370	Bloccato	Nessun difetto
40.000	C B	1.400 370	Libero	Nessun difetto
20.000	J E	1.400 370	Libero	Nessun difetto
20.000	F H	1.400 370	Libero	Nessun difetto
20.000	D G	1.300 1.300	Libero	Nessun difetto

Nota: Come richiesto dal cliente e secondo il prCEN TR "Arredamento - Sedute - Guida per la modifica dei parametri di prova in relazione a un utente più pesante - 2022-15-06", le forze applicate si basano sull'uso da parte di una persona con un peso fino a 150 kg.

I risultati di prova soddisfano i requisiti del paragrafo 5.2 della EN 1335-2:2018

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 25/06/25. Modifiche apportate: denominazione campione su richiesta cliente.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Paolo Tirelli.

Il direttore
Dott. Paolo Tirelli


La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA**389930 / 3**Revisione: 1
Ricevimento campione: 31/03/25
Esecuzione prova: 09/06/25
Emissione documento: 01/07/25

Denominaz.campione: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
VIA ANDREA DORIA 17
20124 MILANO (MI)
ITALIA**Sedie da lavoro: rotazione del sedile EN 1728:2012+AC:2013**

Prova eseguita secondo il metodo EN 1728:2012+AC:2013, paragrafo 7.11 ed in accordo ai parametri della EN 1335-2:2018, tabella A.1

Regolazione altezza sedile: posizione più alta
Posizione sedile: orizzontale / massima profondità
Regolazione altezza schienale: posizione più alta
Regolazione profondità schienale: la maggiore

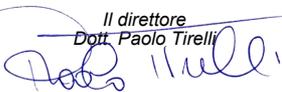
Risultati della prova:

Carico sul punto A kg	Carico sul punto C kg	Numero cicli	Osservazioni
70	40	120.000	Nessun difetto

Nota: Come richiesto dal cliente e secondo il prCEN TR "Arredamento - Sedute - Guida per la modifica dei parametri di prova in relazione a un utente più pesante - 2022-15-06", le forze applicate si basano sull'uso da parte di una persona con un peso fino a 150 kg.

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 25/06/25. Modifiche apportate: denominazione campione su richiesta cliente.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Paolo Tirelli.

Il direttore
Dott. Paolo Tirelli


La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

RAPPORTO DI PROVA**389930 / 4**Revisione: 1
Ricevimento campione: 31/03/25
Esecuzione prova: 19/06/25
Emissione documento: 01/07/25

Denominaz.campione: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
VIA ANDREA DORIA 17
20124 MILANO (MI)
ITALIA**Sedie da lavoro: prova di fatica della base e delle ruote EN 1728:2012+AC:2013**

Prova eseguita secondo il metodo EN 1728:2012+AC:2013, paragrafo 7.13 ed in accordo ai parametri della EN 1335-2:2018, tabella A.1

Tipo di ruote: W

Movimento del tavolo di prova: 180 ° in un senso e 180° nel senso opposto

Frequenza di prova: 6 giri/min

Regolazione altezza del sedile: posizione più bassa

Posizione sedile: orizzontale

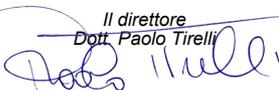
Risultati della prova:

Carico sul sedile kg	Numero di cicli	Osservazioni
130	36.000	Nessun difetto

Nota: Come richiesto dal cliente e secondo il prCEN TR "Arredamento - Sedute - Guida per la modifica dei parametri di prova in relazione a un utente più pesante - 2022-15-06", le forze applicate si basano sull'uso da parte di una persona con un peso fino a 150 kg.

Il presente documento annulla e sostituisce il precedente con numero di revisione 0 ed emesso in data 25/06/25. Modifiche apportate: denominazione campione su richiesta cliente.

Il presente rapporto di prova fa parte di un file in formato PDF sottoscritto con firma digitale da Paolo Tirelli.

Il direttore
Dott. Paolo Tirelli


La denominazione e l'eventuale descrizione del campione sono dichiarate dal cliente; il CATAS non s'impegna a verificarne la veridicità. I risultati riportati sul rapporto di prova si riferiscono solo al campione provato. Aggiunte, cancellazioni o alterazioni non sono ammesse. Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente. Se non diversamente previsto da norme, specifiche tecniche o accordi con il cliente le eventuali dichiarazioni di conformità formulate dal CATAS si basano sul confronto tra i risultati ed i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura. Salvo diversa indicazione, il campionamento è stato effettuato dal cliente: in tal caso i risultati ottenuti si considerano riferiti al campione così ricevuto.

Report ID: 389930_R02
Date of sample receipt: 31/03/25
Date of revision: 02/07/25
Date of first issue: 25/06/25

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
VIA ANDREA DORIA 17
20124 MILANO (MI)
ITALIA

Sample name: DIANA RETE

SAMPLE N° 389930

Overall dimensions: 750 x 750 x 1135 (h) mm

List of test reports:

1. Work chairs: seat and back static load test EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
2. Work chairs: seat and back durability EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
3. Work chairs: swivel test EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)
4. Work chairs: castors and chair base durability EN 1728:2012+AC:2013 (rev. 1)



This document replaces the previous one with report ID 389930_R01 and with date of issue 01/07/25. Applied changes: translation added.

This document is part of a PDF file digitally signed by Paolo Tirelli.

The managing director
Dr. Paolo Tirelli


The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.

SAMPLE N° 389930

Date of issue: 02/07/25
Sample name: DIANA RETE



Side view



Rear view



Bottom view

The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.

TEST REPORT
389930 / 1

Revision: 1
 Date of sample receipt: 31/03/25
 Date of test: 09/04/25
 Date of issue: 01/07/25



CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
 VIA ANDREA DORIA 17
 20124 MILANO (MI)
 ITALIA

Sample name: DIANA RETE

Work chairs: seat and back static load test EN 1728:2012+AC:2013

Test performed according to the test method EN 1728:2012+AC:2013, clauses 7.3 and 7.4 and in accordance to the test parameters of EN 1335-2:2018, table 2

Seat and back static load test, clause 7.3 of EN 1728:2012+AC:2013

Seat height: highest position
 Seat inclination: horizontal
 Back rest in height: highest position
 Seat in depth: foremost position
 Position of castors: perpendicular to the base arms
 Tension of mechanism spring: medium

Test results:

Seat load N	Back force N	Number of cycles	Loading point	Back rest inclination mechanism	Remarks
1.870	660	5	A - B	Blocked	No defects
1.870	660	5	A - B	Unlocked	No defects

Seat front edge static load, clause 7.4 of EN 1728:2012+AC:2013

Seat height: highest position
 Seat depth: foremost position

Test results:

Seat load N	Number of cycles	Loading point	Remarks
1.800	10	F	No defects

Note: As requested by the customer and according to the prCEN TR "Furniture - Seating- Guidance for modifying test parameter in relation to higher user - 2022-15-06", the applied forces are based upon use by person weighing up to 150 kg.

The test results comply with the requirements in clause 5.2 of standard EN 1335-2:2018

This document replaces the previous one with revision number 0 and with date of issue 25/06/25. Applied changes: sample name on customer request.

This test report is part of a PDF file digitally signed by Paolo Tirelli.

The managing director
 Dr. Paolo Tirelli


The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.

TEST REPORT
389930 / 2

Revision: 1
 Date of sample receipt: 31/03/25
 Date of test: 09/04/25
 Date of issue: 01/07/25



Sample name: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
 VIA ANDREA DORIA 17
 20124 MILANO (MI)
 ITALIA

Work chairs: seat and back durability EN 1728:2012+AC:2013

Test performed according to the test method EN 1728:2012+AC:2013, clauses 7.9 and in accordance to the test parameters of EN 1335-2:2018, table 2

Seat height: highest position
 Seat inclination: horizontal
 Back rest in height: highest position
 Seat in depth: foremost position
 Position of castors: perpendicular to the base arms
 Tension of mechanism spring: medium

Test results:

Number of cycles	Loading point	Force N	Back rest inclination mechanism	Remarks
120.000	A	1.750	Unlocked	No defects
40.000	C B	1.400 370	Locked	No defects
40.000	C B	1.400 370	Unlocked	No defects
20.000	J E	1.400 370	Unlocked	No defects
20.000	F H	1.400 370	Unlocked	No defects
20.000	D G	1.300 1.300	Unlocked	No defects

Note: As requested by the customer and according to the prCEN TR "Furniture - Seating- Guidance for modifying test parameter in relation to higher user - 2022-15-06", the applied forces are based upon use by person weighing up to 150 kg.

The test results comply with the requirements in clause 5.2 of standard EN 1335-2:2018

This document replaces the previous one with revision number 0 and with date of issue 25/06/25. Applied changes: sample name on customer request.

This test report is part of a PDF file digitally signed by Paolo Tirelli.

The managing director
 Dr. Paolo Tirelli


The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.

TEST REPORT
389930 / 3

Revision: 1
 Date of sample receipt: 31/03/25
 Date of test: 09/06/25
 Date of issue: 01/07/25



Sample name: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
 VIA ANDREA DORIA 17
 20124 MILANO (MI)
 ITALIA

Work chairs: swivel test EN 1728:2012+AC:2013

Test performed according to the test method EN 1728:2012+AC:2013, clauses 7.11 and in accordance to the test parameters of EN 1335-2:2018, table A.1

Seat height: highest position
 Position of seat: horizontal / maximum depth
 Back rest in height: highest position
 Back rest in depth: rearmost position

Test results:

Seat load on point A kg	Seat load on point C kg	Number of cycles	Remarks
70	40	120.000	No defects

Note: As requested by the customer and according to the prCEN TR "Furniture - Seating- Guidance for modifying test parameter in relation to higher user - 2022-15-06", the applied forces are based upon use by person weighing up to 150 kg.

This document replaces the previous one with revision number 0 and with date of issue 25/06/25. Applied changes: sample name on customer request.

This test report is part of a PDF file digitally signed by Paolo Tirelli.

The managing director
 Dr. Paolo Tirelli


The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.

TEST REPORT
389930 / 4

Revision: 1
 Date of sample receipt: 31/03/25
 Date of test: 19/06/25
 Date of issue: 01/07/25



Sample name: DIANA RETE

CENTRUFFICIO LORETO S.P.A.
 VIA ANDREA DORIA 17
 20124 MILANO (MI)
 ITALIA

Work chairs: castors and chair base durability EN 1728:2012+AC:2013

Test performed according to the test method EN 1728:2012+AC:2013, clauses 7.13 and in accordance to the test parameters of EN 1335-2:2018, table A.1

Type of castors: W

Movement of rotating table: from 0° to 180° and back

Rotation speed: 6 rotation/min

Seat height: lowest position

Seat inclination: horizontal

Test results:

Seat load kg	Number of cycles	Remarks
130	36.000	No defects

Note: As requested by the customer and according to the prCEN TR "Furniture - Seating- Guidance for modifying test parameter in relation to higher user - 2022-15-06", the applied forces are based upon use by person weighing up to 150 kg.

This document replaces the previous one with revision number 0 and with date of issue 25/06/25. Applied changes: sample name on customer request.

This test report is part of a PDF file digitally signed by Paolo Tirelli.

The managing director
 Dr. Paolo Tirelli


The sample name and, when relevant, its description, are given by the orderer, and CATAS does not assume responsibility on this matter. This test report relates to the sample submitted for the test and no others. Additions, deletions or alterations are not permitted. This test report must always be reproduced in its entirety. Unless otherwise required by standards and technical specifications or agreed with the customer, any declarations of conformity made by CATAS are based on the comparison between results and reference values, where the confidence intervals of the measures are not taken into account. Unless otherwise stated, sampling is made by the customer; in this case the test results are referred to the sample as received.