

# H-FLEXX 450



## I-FLEXX 450

Design: Terrance Hunt

Sedile e schienale in polipropilene caricato fibra di vetro.

Bracciolo in polipropilene, mentre i piedini sono trasparenti fissati con vite.

A richiesta e per lotti d'acquisto da definire con l'ufficio commerciale, è possibile avere sedile, schienale e sottosedile ignifugo.

Versione in filo Ø 14 mm FE360 E4FT-A6 CR (materiale per cromo) piegato e saldato a filo.

Impilabilità massima: 6 sedie.

Finitura telaio: cromato con spessore medio di 5 micron.

*Fibreglass filled polypropylene seat and backrest.*

*Polypropylene armrest, clear screw-fastened feet.*

*On request and for purchase quantities to be agreed with the sales department, seat, backrest and seat outer can be supplied in fireproof version.*

*Version in bent wire-welded steel rod Ø 14 mm FE360 E4FT-A6 CR (for chromium plating).*

*Maximum stackability: 6 chairs.*

*Frame finish: chromium-plated, average thickness 5 microns.*

### colori plastiche - plastic colours



**PP01**  
Nero  
Black



**PP20**  
Bianco  
White



**PP514**  
Sabbia  
Sand



**PP516**  
Blu navy  
Navy blue

### parti in metallo - metal parts



**AC01**  
Cromato  
Chromium plated



**AL07**  
Alluminio pulito  
Polished  
aluminium

### parti in alluminio - aluminium parts

Sviluppato in cooperazione con:  
Developed in cooperation with:



### certificazioni - certifications

Collaudi eseguiti da  
Tests carried out by **CATAS** **TP**  
COSMOB

#### VERSIONE SLITTA

##### SLED VERSION

ANSI/BIFMA X5.1

Resistenza all'urto del sedile (par. 8)  
Drop test - Dynamic (par. 8)

Prova di fatica del sedile (par. 11)  
Seating durability test (par. 11)

Resistenza braccioli alle forze verticali (par. 13)  
Arm strength test - Vertical - Static (par. 13)

Resistenza braccioli alle forze orizzontali (par. 14)  
Arm strength - Horizontal - Static (par. 14)

Resistenza a fatica dei braccioli (par. 20)  
Arm durability test - Cyclic (par. 20)

#### EN 1728

Resistenza a fatica del sedile-schienale  
Seat and back fatigue test  
Prove eseguite secondo tabella 1 della EN 15373  
The tests has been carried out according to table  
1 of EN 15373

#### SU RICHIESTA / ON REQUEST

Versione scocca ignifuga conforme alla UNI9177 classe  
di reazione al fuoco: 1  
Version with fireproof shell in compliance with  
UNI9177 - fire reaction class 1

#### VERSIONE GIREVOLE

##### SWIVEL VERSION

EN 1335-3

Resistenza a fatica del sedile-schienale (par. 7)  
Seat and back fatigue test (par. 7)

Carico statico braccioli (par. 9.2)  
Arm static load test (par. 9.2)

Resistenza a fatica dei braccioli (par. 9.1)  
Arm fatigue test (par. 9.1)

#### SU RICHIESTA / ON REQUEST

Versione scocca ignifuga conforme alla UNI9177 classe  
di reazione al fuoco: 1  
Version with fireproof shell in compliance with  
UNI9177 - fire reaction class 1

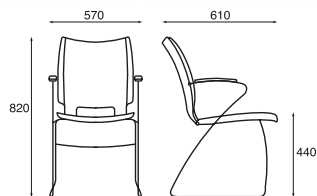
# I-FLEXX 450



I-FLEXX 450  
SEAT FOR UPHOLSTERY



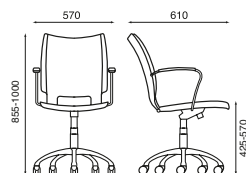
I-FLEXX 450  
SEAT/BACK FOR UPHOLSTERY



I-FLEXX 450 SWIVEL



I-FLEXX 450 SWIVEL  
SEAT/BACK FOR UPHOLSTERY



**01.**  
Sedile e schienale in  
polipropilene caricato fibra  
di vetro  
*Fibreglass filled  
polypropylene backrest and  
seat*

**02.**  
Braccioli in polipropilene  
*Polypropylene armrests*

**03.**  
Telaio cromato  
*Chromium-plated frame*

**04.**  
Impilabilità massima: 6 sedie  
*Maximum stackability: 6  
chairs*

**05.**  
Versione polipropilene con  
pannello sedile tappezzabile  
*Polypropylene version with  
seat panel for upholstery*

**06.**  
Versione polipropilene con  
pannelli sedile/schienale  
tappezzabili  
*Polypropylene version with  
seat/backrest panels for  
upholstery*

