



Quality Tools for Smart Cleaning

Attrezzature per window cleaners





Quality Tools for Smart Cleaning

Il segreto sono i preliminari!

Che il cliente ce lo chieda oppure no, non possiamo fare a meno di deragnare e lavare gli infissi. In caso contrario l'acqua sporca colerebbe sul vetro inferiore. 1. Deragnare 2. Lavare l'infisso con un vello 3. Asciugare l'infisso con la spugna o del pezzame fissato alla pinza Fixi



Deragnatore ovale

Setola fitta per catturare la polvere e le ragnatele (e non spostarle). Forma ovale con spazio centrale per pulizia delle pale dei ventilatori. Si avvita sulle aste Teleplus

Pinza Fixi – Spugna grande

Pinza molto ampia in grado di bloccare in modo sicuro spugne, panni e pezzame. Si innesta in modo sicuro sul cono Ergotec. Perfetta per l'asciugatura degli infissi.



Quality Tools for Smart Cleaning

Il tempo è denaro: tutto a portata di mano!

Avere tutti gli attrezzi a portata di mano riduce i tempi di esecuzione del 20%, evita il mal di schiena causato dai continui piegamenti a prendere gli attrezzi e conferisce un look super professionale!!!



CINTURA Ergotec

Si aggancia e si sgancia con un click. Asole per inserimento della tracolla. Spazio per più accessori. Morbida ed ergonomica sostiene il peso ed allevia la fatica

Fondina BOAB

Contiene un vello, due tergivetro (uno snodato e uno normale), un raschietto 4 cm. Si aggancia alla cintura con un click. Non ingombra. Look da Ninja dei vetri!!!

TASCA Ergotec

Si inserisce sulla cintura. Due compartimenti per due tipi di microfibre (rasata ed assorbente). Tasca anteriore per oggetti personali (biglietti visita, blocco ricevute ...)



Quality Tools for Smart Cleaning

Prova a lavare i vetri per 8 ore senza un buon tergivetro!

Il tergivetro è l'attrezzo più importante per un window cleaner. E la gomma è la parte più importante di un tergivetro.



Manico tergivetro Ergotec

- Normale
- XL (+2,5 cm)

Forma ergonomica in due materiali (plastica e gomma) per massimo confort. Con sistema "lock" per innesto sicuro su asta telescopica. In 2 misure

Guida completa di gomma

- 35 cm
- 45 cm

Con scanalature per innesto fermo sul manico. In acciaio inossidabile. Versione con gomma Soft e Hard. Anche disponibile in 25 cm, 30 cm, 55 cm

Gomma di ricambio

- 35 cm
- 106 cm

Gomme **tagliate (e non estruse!!!)**. Gomma "soft" su vetri freddi (inverno); gomma "hard" su vetri caldi (estate). Disponibile anche già tagliata in scatole



Quality Tools for Smart Cleaning

***Per i vetri alti, impara ad usare il
tergivetro snodato con testina a 0 gradi***

**Nella fondina c'è spazio per due tergivetro. Perché per fare i vetri alti, il
tergivetro snodato è la soluzione più efficiente.**



© Unger Germany GmbH



r Germany GmbH

Il tergivetro snodato è indicato per l'utilizzo **SULL'ASTA TELESCOPICA.** Infatti lasciando la vite completamente libera è possibile replicare il movimento degli **arcobaleni** (anche conosciuto come tecnica "S") anche sui vetri alti con la stessa facilità che sui vetri bassi. Inoltre è possibile stringere la vite e bloccare la guida esattamente nella posizione desiderata: questa funzione è utile nei casi dove non sia possibile posizionarsi di fronte al vetro (a causa di **ostacoli** per esempio). Il manico Swivel è disponibile in due versioni: con la testina inclinata a 30° (come tutti i tergivetro) e con la testina diritta (zero gradi). Utilizzandolo prevalentemente su asta telescopica è consigliata la versione 0 gradi in quanto l'asta crea già un angolo di 30 gradi.

Manico Ergotec Swiveloc a 0°



Quality Tools for Smart Cleaning

In ogni situazione il giusto vello

Fissi o snodati. In plastica o in alluminio. In cotone, sintetico o microfibra. Con pelo rasato, lungo o fibra abrasiva. In ogni situazione il giusto vello!



Supporto Ergotec

- 35 cm

Forma ergonomica in due materiali (plastica e gomma) per massimo confort. Con sistema "lock" per innesto sicuro su asta telescopica. Con camere d'acqua interne per rilascio graduale del liquido

Supporto snodato Ninja

- 35 cm

In talune situazioni di difficile accessibilità è molto utile un vello snodato che si adatta all'angolo di lavoro.

Supporto in alluminio

- 35 cm

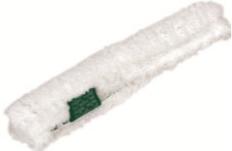
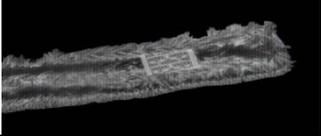
Leggero ed economico



Quality Tools for Smart Cleaning

In ogni situazione il giusto vello

Tutti i velli Unger hanno la **chiusura con il velcro** per non rigare i vetri, sono **lavabili a 60°**, e hanno l'**elastico interno** per evitare il fastidioso gioco

CODICI	FOTO	DESCRIZIONE	APPLICAZIONE
WS250 WS350 WS450		ricambio vello "Original Strip"	ideale per vetri bassi e vetri interni
MS150 MS350 MS450		ricambio vello "Monsoon"	ideale per lavorare all'esterno con asta
NS250 NS350 NS450		ricambio vello Microfibra	migliore aderenza al vetro, elevato potere assorbente
RS350 RS450		ricambio vello "Pad Strip"	un lato abrasivo
NJ250, NJ350 NJ450, NJ550 NJ750		Ricambio vello "Ninja"	Potere pulente superiore grazie alle fibre aggiunte. Fino a 75 cm



Quality Tools for Smart Cleaning

Quando il sapone non basta...

Sui vetri molte volte, oltre allo sporco, ci sono residui di silicone, nastro adesivo, cemento... In questi casi è fondamentale l'uso del raschietto. Rigorosamente per vetri! Da usare **sul bagnato**. In **una sola direzione**. E quando la lama è usurata, girarla. E poi cambiarla!



Raschietto 4 cm

Si inserisce perfettamente nella fondina. Lama tagliente dai due lati. Si blocca in modo sicuro e indietreggia con pulsante di rilascio

Raschietto Ergotec

Come il raschietto a scatto in acciaio inox da 4 cm, ma rivestito da un guscio di gomma morbida e confortevole.

15 cm c/ manico e supporto cintura

Si innesta in modo sicuro sull'asta telescopica grazie al sistema "lock". No viti che arrugginiscono. Agganciabile alla cintura con apposito supporto



Quality Tools for Smart Cleaning

MICROFIBRA AD ALTO POTERE ASSORBENTE per asciugare gli infissi



SmartColor™ MicroWipe™

** ASTM Tests, * Standard US Industry Tests, Dettagli vedere di seguito 78

Panno in microfibra per lavori pesanti. Materiale di ottima qualità. Supporta cicli di lavaggio commerciali ad alta frequenza. Durata elevata - costi di manutenzione ridotti. Massimo potere assorbente.

N° art.	Misura	Colore	Peso/m ²	Durata	Fattore di sbragatura (abrasione)	Assorbimento	Cicli di lavaggio	Conf.	€/pezzo
4000									
MF40R	40x 38 cm	●	450 g	4000**	38**	1700 ml/5,2 oz.*	1500	10	5,12
MF40J	40x 38 cm	●	450 g	4000**	38**	1700 ml/5,2 oz.*	1500	10	5,12
MF400	40x 38 cm	●	450 g	4000**	38**	1700 ml/5,2 oz.*	1500	10	5,12
MF40B	40x 38 cm	●	450 g	4000**	38**	1700 ml/5,2 oz.*	1500	10	5,12
2000									
MB40R	40x 40 cm	●	350 g	2000**	36**	1400 ml/4,4 oz.*	1000	10	3,46
MB40J	40x 40 cm	●	350 g	2000**	36**	1400 ml/4,4 oz.*	1000	10	3,46
MB400	40x 40 cm	●	350 g	2000**	36**	1400 ml/4,4 oz.*	1000	10	3,46
MB40B	40x 40 cm	●	350 g	2000**	36**	1400 ml/4,4 oz.*	1000	10	3,46
500									
MC40R	40x 40 cm	●	300 g	500**	34**	1100 ml/3,3 oz.*	500	10	2,46
MC40J	40x 40 cm	●	300 g	500**	34**	1100 ml/3,3 oz.*	500	10	2,46
MC400	40x 40 cm	●	300 g	500**	34**	1100 ml/3,3 oz.*	500	10	2,46
MC40B	40x 40 cm	●	300 g	500**	34**	1100 ml/3,3 oz.*	500	10	2,46
200									
ME40R	40x 40 cm	●	250 g	200**	39**	250 ml/0,8 oz.*	200	10	1,00
ME40J	40x 40 cm	●	250 g	200**	39**	250 ml/0,8 oz.*	200	10	1,00
ME400	40x 40 cm	●	250 g	200**	39**	250 ml/0,8 oz.*	200	10	1,00
ME40B	40x 40 cm	●	250 g	200**	39**	250 ml/0,8 oz.*	200	10	1,00
ME40W	40x 40 cm	○	250 g	200**	39**	250 ml/0,8 oz.*	200	10	1,00



Quality Tools for Smart Cleaning

Panni o pad in microfibra per fare le rifiniture



Microwipe Ninja: 400 gr/mq; 4 angoli abrasivi per lo strofinamento e l'inserimento sull'asta telescopica



Microwipe: 300 gr/mq (40x40 – 60x80)



Usare la carta per lavare i vetri è uno spreco di soldi e uno spreco di alberi! Un buon window cleaner utilizza due pannetti al giorno per fare le rifiniture.



Quality Tools for Smart Cleaning

Due secchi is megl che one!

Il secchio deve essere **rettangolare** per poter contenere il vello, **graduato** per regolare sapone e acqua, **robusto**, completo di **strizzatore** e **porta tergivetro**. Con due secchi si lavora meglio. Uno per l'acqua e l'altro per tutto il resto!



© Unger Germany Gm



© Unger Germany GmbH

Secchio 18 It con strizzatore e porta tergivetro

Contiene il vello da 35 cm. Graduato. Completo di strizzatore e porta tergivetro. Robusto ma leggero.

Secchio 28 It + coperchio chiusura ermetica

Può essere utilizzato anche con lo spandicera da 40 cm. Possibilità di chiusura ermetica grazie al coperchio. Comodo per portarsi dietro tutto il necessario della giornata,



Quality Tools for Smart Cleaning

Adesso che quasi un Window Cleaner, non usare lo Svelto per lavare i vetri !!!

Chiunque abbia mai lavato vetri, ha una formula perfetta per il sapone.

$\frac{3}{4}$ di Svelto ed $\frac{1}{4}$ di ammoniaca, un po' di aceto, una fettina di limone, e chi più ne ha ne metta! Fatelo per farmi un favore: provate FR100 – FR500



Unger's liquid – bottiglia 1lt – tanica 5 lt

Formulazione appositamente studiata per il lavaggio di vetri a stecca. Aiuta il tergivetro a **scivolare** meglio. Con la giusta **diluizione 1: 100** produce la **giusta quantità di schiuma** per un lavaggio spettacolare. **Evapora lentamente** permettendo di lavare più vetri prima di steccarli. Straordinario **potere pulente**. Grazie alla **bottiglia graduata** nessuno spreco di sapone. Travasare il liquido dalla tanica nella bottiglia ed portarsi dietro soltanto la bottiglia.



Quality Tools for Smart Cleaning

RUBOUT: quando il calcare si fa duro, i duri entrano in gioco!

Se avete già provato tutti i tradizionali disincrostanti, se siete già passati all'acido fluoridrico e ancora non avete risolto, **prima di cambiare il vetro**, provate il RubOut



RubOut – flacone da 500 gr

Crema abrasiva a base di silicati, rimuove residui di **ossido, calcare e ruggine**. Bagnare il vetro, applicare una piccola quantità di RubOut su una **spugna anti graffio** e **massaggiare energicamente in modo circolare** per 4-5 volte. Risciacquare e steccare. Il vetro dopo il trattamento di recupero con Rubout diventa **idrofilo**, ed è perfetto per essere mantenuto pulito tramite due lavaggi all'anno con acqua pura. Non è possibile applicarlo con l'asta telescopica. Non va applicato su vetri con **pellicola esterna**, rischio graffi.



Quality Tools for Smart Cleaning

Aste telescopiche o modulari? Meglio tele-mod, anzi Teleplus!

Con le aste Teleplus porti in mano soltanto il peso di cui hai effettivamente bisogno. Asta lunga, aggiungi elementi. Asta corta sfili elementi **alleggerendo il peso**. Un solo acquisto, **4 possibili configurazioni** d'asta



Sistema d'asta Teleplus TF620 (1,25 mt x2; x3; x4; x5)

Sistema d'asta Teleplus TF100 (2,00 mt x2; x3; x4; x5)

Acquistabile anche separatamente: base in 2 elementi + prolunga Plus3 + Plus4 + Plus5

Completa di cono di sicurezza Ergotec per innesto sicuro degli attrezzi



Quality Tools for Smart Cleaning

Quando occorre aggiustare l'angolo

Spesso, a causa di ostacoli, ci si trova a non poter lavorare alla giusta distanza dal vetro. Se si deve lavorare troppo vicini al vetro, usare lo snodo in negativo (piegato indietro). Se si deve lavorare troppo lontani dal vetro, usare lo snodo in positivo (piegato avanti)



Snodo angolare in zinco

Robusto, in zinco. Con vite di regolazione per svariate possibilità di angolazione

Snodo angolare in plastica

Leggero, in plastica. Con vite di regolazione per svariate possibilità di angolazione



Quality Tools for Smart Cleaning

E se resta qualche piccolo dettaglio da fare...

Prima di andarcene, controllare sempre il lavoro eseguito. Se è rimasta qualche piccola imperfezione, correggerla con un pannello in microfibra asciutto montato sul supporto in velcro



Adattatore AFAET

Innestabile su tutte le aste Unger. Permette di avvitare il supporto velcro

Supporto velcro

Supporto in alluminio, leggero e robusto. Ampia superficie in velcro per un'aderenza perfetta. Testina ruotabile che si adatta al vetro

Pad microfibra

Alto potere pulente grazie alle microfibra. Disponibile in 3 diverse qualità di microfibra (rasata, liscia e a fibra lunga)