SISTEMI DI **MOVIMENTO** 

SCOPRITE NUOVE LIBERTÀ NEL DESIGN E NEL COMFORT DI MOVIMENTO GRAZIE ALLA COMBINAZIONE DELLA POTENTE GUIDA DI PRECISIONE DYNAPRO CON IL SISTEMA DI APERTURA TIPMATIC SOFT-CLOSE E A SCELTA CON VIONARO V8, IL SISTEMA DI CASSETTI PIÙ SOTTILE DEL SUO GENERE, O CASSETTI IN LEGNO CLASSICI.





Legno o acciaio. Non c'è differenza.

Dynapro, la guida di precisione robusta per una assoluta libertà di progettazione.



Feel more WOW.



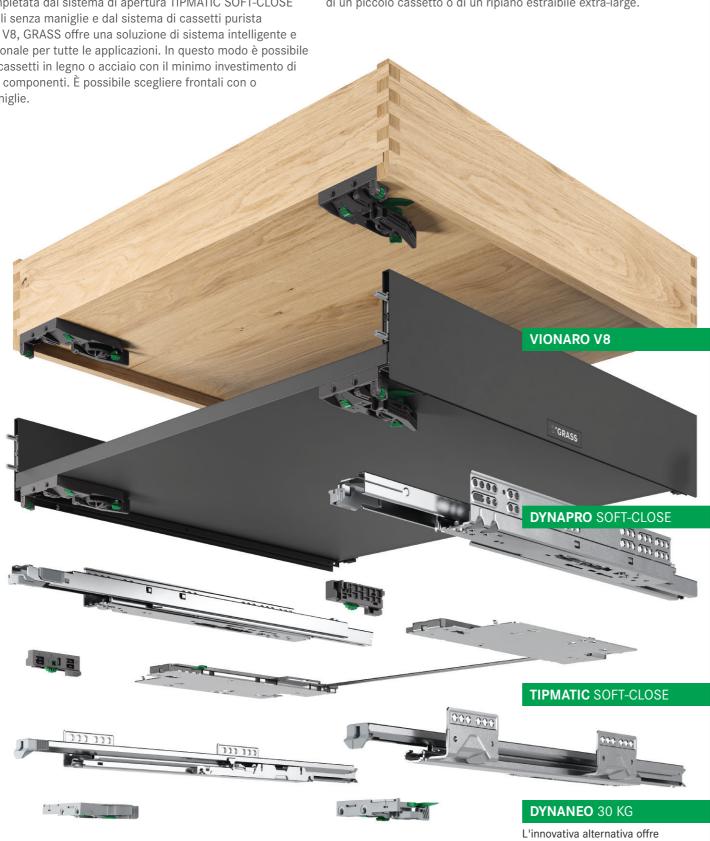
Con un prodotto di marca, si sa cosa si ottiene. GRASS ne è il migliore esempio. I nostri sistemi di movimento di alta qualità uniscono il progresso tecnologico, la comoda funzionalità, la massima qualità e la precisione fino al più piccolo dettaglio.

# Un concetto di sistema per tutte le applicazioni con guide nascoste.

Oggi le aziende manifatturiere dell'industria del mobile devono confrontarsi con esigenze di mercato in costante evoluzione. Per affrontare questa sfida in modo efficiente in termini di costi, tempo e risorse, è necessario l'uso di sistemi di movimento di elevata qualità e altamente flessibili.

Con la pluricollaudata guida nascosta DYNAPRO Soft-close come base, completata dal sistema di apertura TIPMATIC SOFT-CLOSE per frontali senza maniglie e dal sistema di cassetti purista VIONARO V8, GRASS offre una soluzione di sistema intelligente e multifunzionale per tutte le applicazioni. In questo modo è possibile produrre cassetti in legno o acciaio con il minimo investimento di capitale e componenti. È possibile scegliere frontali con o senza maniglie.

Il sistema di apertura TIPMATIC SOFT-CLOSE svolge un ruolo chiave, unendo l'apertura meccanica dei frontali senza maniglie (Tipmatic) all'elegante chiusura ammortizzata del cassetto (Soft-close). Degno di nota è il fatto che il montaggio sulla guida avviene completamente senza utensili e, grazie alla regolazione della forza a 3 livelli integrata, richiede un'unica unità di espulsione. Indipendentemente dal fatto che si tratti di un piccolo cassetto o di un ripiano estraibile extra-large.



#### **CONFIGURAZIONE**

	Vionaro V8	Cassetto in legno
Dynapro Soft-close 40/70 kg estrazione totale	•	-
Sistema di apertura Tipmatic Soft-close (meccanico)	•	•
Sistema di apertura Sensomatic (elettrico)	•	•
Dynapro Tipmatic 40/60 kg estrazione totale	•	•
Dynaneo estrazione totale 30 kg (a scelta come versione Tipmatic)	•	•
Dynaneo estrazione parziale 30 kg (a scelta come versione Tipmatic)	-	•
Regolazione laterale (senza utensili)	•	•
Regolazione dell'altezza (senza utensili)	•	•
Regolazione dell'inclinazione tramite adattatore di regolazione (senza utensili)	-	•
Regolazione dell'inclinazione integrata nella spondina	•	-
Regolazione della profondità* (da aggiungere in un secondo momento come optional, senza utensili)	•	•
Regolazione radiale (da aggiungere in un secondo momento come optional, senza utensili)	•	•
Colori di tendenza Zircon e Ice	•	-
Spondine sottili in acciaio da 8 mm	•	-
Spondine in altezze 72/89/121/200/250 mm e ripiano estraibile Crystal	•	-
Elegante frontale interno in alluminio, a scelta con vetro	•	-
Sistema di dotazioni interne Tavinea Sorto	•	-
Sistema di divisori Tavinea Optima	•	•

<sup>\*</sup> Per Tipmatic Soft-close, la regolazione della profondità è integrata.

#### Vionaro V8 Slim Drawer System. Spondine eleganti, estremamente sottili in acciaio.



Spondine sottili in acciaio da 8 mm per i più elevati requisiti di design.



Disponibili in Crystal e nelle altezze 72, 89, 121, 200 e 250 mm.



Superfici high-tech di alta qualità nei colori Zircon e ice.



Veniteci a trovare online e lasciatevi entusiasmare.



Guida Dynapro. Una guida per tutte le applicazioni.



Le forze di carico di 40 e 70 kg consentono un design moderno dei



Posizione frontale precisa e senza utensili in un massimo di 5 dimensioni per un perfetto gioco di giunzioni.

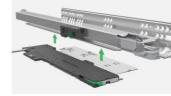


Forze di apertura ridotte, eccellenti caratteristiche di scorrevolezza e sincronizzazione al 100%.



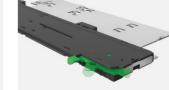
Chiusura comoda e senza transizione grazie all'unica frenata

#### Sistema di apertura Tipmatic Soft-close. Un'unità per tutti i cassetti senza maniglie, indipendentemente dalle dimensioni e dal carico.

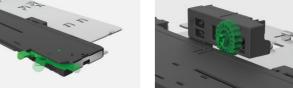


Montaggio e smontaggio senza utensili direttamente sulla guida.

prestazioni eccezionali fino a 30 kg.



Un'unità per tutte le applicazioni. Forza di espulsione regolabile su



Regolazione della profondità integrata e senza utensili.



Ampia zona di sgancio grazie alla barra di sincronizza-

**G\*GRASS G\*GRASS** SISTEMI DI MOVIMENTO SISTEMI DI MOVIMENTO SISTEMI DI **MOVIMENTO** 

# Un concetto di sistema per tutte le applicazioni con guide nascoste.

Oggi le aziende manifatturiere dell'industria del mobile devono confrontarsi con esigenze di mercato in costante evoluzione. Per affrontare questa sfida in modo efficiente in termini di costi, tempo e risorse, è necessario l'uso di sistemi di movimento di elevata qualità e altamente flessibili.

Con la pluricollaudata guida nascosta DYNAPRO Soft-close come base, completata dal sistema di apertura TIPMATIC SOFT-CLOSE per frontali senza maniglie e dal sistema di cassetti purista VIONARO V8, GRASS offre una soluzione di sistema intelligente e multifunzionale per tutte le applicazioni. In questo modo è possibile produrre cassetti in legno o acciaio con il minimo investimento di capitale e componenti. È possibile scegliere frontali con o

Il sistema di apertura TIPMATIC SOFT-CLOSE svolge un ruolo chiave, unendo l'apertura meccanica dei frontali senza maniglie (Tipmatic) all'elegante chiusura ammortizzata del cassetto (Soft-close). Degno di nota è il fatto che il montaggio sulla guida avviene completamente senza utensili e, grazie alla regolazione della forza a 3 livelli integrata, richiede un'unica unità di espulsione. Indipendentemente dal fatto che si tratti



## Tecnica di regolazione in cinque dimensioni per un perfetto gioco di giunzioni.

Nei cassetti in legno è possibile regolare l'altezza, il lato, l'inclinazione e la profondità con Dynapro senza utensili. Tutte le leve e le rotelle di regolazione sono comode da afferrare e facili da maneggiare. Con pochi gesti si possono ottenere giochi di giunzioni ottimali.

E con la regolazione radiale opzionale, GRASS consente ancora una quinta dimensione aggiuntiva.

### **Vionaro V8**

Innesto a scatto

3D/4D/5D

### Innesto a scatto:

- Regolazione dell'altezza 2 Regolazione laterale
- 3 Regolazione dell'inclinazione Integrata nella spondina.
- 4 Regolazione della profondità\* Da aggiungere in un secondo momento come optional.
- **6** Regolazione radiale Sul lato posteriore del cassetto. Da aggiungere in un secondo momento come optional.

### Innesto a scatto in zama

# 3D/4D/5D

Innesto a scatto:

Regolazione dell'altezza







Sul lato posteriore del cassetto. Da aggiungere in un secondo momento come optional.



\* La regolazione della profondità opzionale non è necessaria quando si utilizza il sistema di apertura Tipmatic Soft-close.

### **Cassetti in legno Dynapro**



#### Innesto a scatto:

Regolazione dell'altezza

#### Adattatore di regolazione Sul lato posteriore del cassetto.

2 Regolazione dell'inclinazione



### 3D/4D/5D

#### Innesto a scatto:

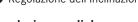
- Regolazione dell'altezza 2 Regolazione laterale

4 Regolazione della profondità Da aggiungere in un secondo momento come optional.



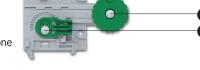
#### Adattatore di regolazione Sul lato posteriore

del cassetto. 3 Regolazione dell'inclinazione



#### Regolazione radiale Sostituisce l'adattatore di regolazione sinistro.

**3** Regolazione dell'inclinazione **5** Regolazione radiale

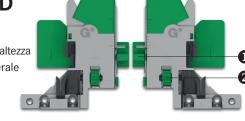


### Innesto a scatto in zama

### 3D/4D/5D

### Innesto a scatto:

 Regolazione dell'altezza 2 Regolazione laterale



#### Adattatore di regolazione Sul lato posteriore del cassetto.

3 Regolazione dell'inclinazione

momento come optional.

4 Regolazione della profondità\* Da aggiungere in un secondo











**G\*GRASS** 

# Excellence in **Motion Design.**

