



3

Preparazione del
sottofondo

Sistemi di livellamento manuale per utilizzo con 1 o 2 operatori



EASYPLAN EP-UNI Sistema di livellamento manuale – Il siste- ma completo per la più ampia gamma di ampiezze di lavoro

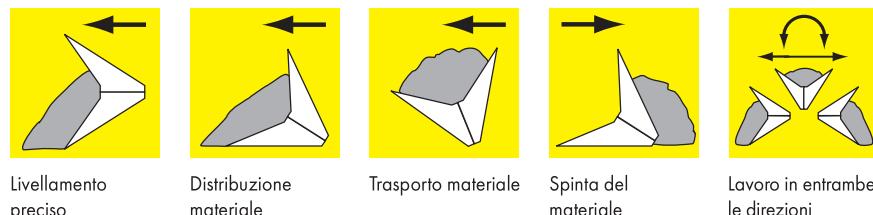
EP-UNI è uno strumento ottimale per prestazioni economiche di cantieri di piccole e medie dimensioni. Livellamento senza sforzo **solo utilizzando il peso del corpo.**

- Lunghezza di livellamento variabile, peso proprio ridotto, profilo in alluminio particolarmente rigido che crea la pressione necessaria sul terreno
- EP-UNI-Set 90/230** con regolazione continua da 900 a 2.300 mm
- EP-UNI-Set 230/300** con regolazione continua da 2.300 a 3.000 mm

- Il design brevettato dei manici offre una posizione di lavoro ottimizzata dal punto di vista ergonomico
- Pieghettabile, misure di trasporto compatte
- Livellamento efficiente di aree con inclinazioni diverse utilizzando binari per il livellamento standard

Modello	Descrizione	Aampiezza operativa (mm)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
EP-UNI-Set-90/230	Costituito da: 1 profilo in alluminio da 900 mm e 1.600 mm 1 manico 2 unità telescopiche ognuna da 350 mm	900 a 2.300	16	51000040
EP-UNI-Set-230/300	Costituito da: 1 profilo in alluminio 2.300 mm 1 manico tridimensionale 2 unità telescopiche ognuna da 350 mm	2.300 a 3.000	15	51000041
EP-UNI-RS ^①	Set di unità con rulli per EP-UNI (può essere aggiunto in un secondo tempo)		4,8	41000165

Equipaggiamento aggiuntivo optional:
Set rulli per EP-UNI, altezza regolabile per regolare l'altezza di livellamento partendo dai cordoli o dagli autobloccanti



^①Grazie alla zincatura le superfici sono protette più a lungo



TELEPLAN TP

Sistema di livellamento manuale – Per aree di pic- cole e medie dimensioni

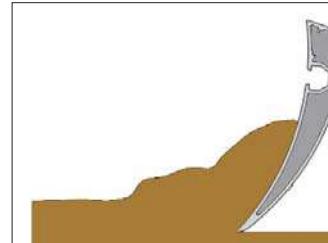
Il nuovo profilo in alluminio TELEPLAN TP a forma di falce. Pertanto, il profilo incide da solo il materiale del fondo senza deviare verso l'alto. **Non è quindi necessario esercitare alcuno sforzo verso il basso durante la spinta.**

- Braccio regolabile in altezza e supporto per manico a sinistra e destra di serie
- Indicatore di livello integrato
- Profili telescopici con regolazione dell'ampiezza in base al modello: 600/1.000 mm; 1.000/1.650 mm; 1.500/2.600 mm; 2.000/3.500 mm

Modello	Numero	Ampiezza operativa (mm)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
TP-60/100**	1 pezzo	600 – 1.000	3,7	51010006
TP-100/165**	1 pezzo	1.000 – 1.650	4,6	51010001
TP-150/260**	1 pezzo	1.500 – 2.600	6,0	51010002
TP-200/350**	1 pezzo	2.000 – 3.500	7,3	51010003
HG-ERGO-SOLO ①	1 pezzo		2,6	41010074
HG-ERGO-DUO ①	1 paio		4,3	41010072
TP/FP-RS ①	1 paio		1,2	41010080

Maniglia HG-ERGO-SOLO:

Impugnatura ulteriormente sviluppata secondo i principi dell'ergonomia. 1 pezzo con supporto per impugnatura, consente di lavorare senza fatica in posizione eretta.



Maniglie HG-ERGO-DUO:

Maniglie ulteriormente sviluppate secondo i principi dell'ergonomia. Il set, composto da 2 pezzi, consente di lavorare senza affaticarsi in posizione eretta e può essere collegato in qualsiasi momento alle parti laterali tramite una chiusura a innesto.

Il profilo dalla forma a falce incide il materiale accuratamente ed evita che TELEPLAN devi verso l'alto.



NOVITA'

TP/FP-RS: Kit di unità con rulli per TELEPLAN/FIXPLAN (può essere aggiunto in seguito)

① Grazie alla zincatura le superfici sono protette più a lungo **Parti laterali ST-TP già inclusi.



Nuova stadia manuale per sottofondi per l'utilizzo con 1 o 2 operatori

NOVITA

Sistemi di livellamento manuale FIXPLAN FP – per piccole e aree di planum di medie dimensioni

Il profilo di alluminio FIXPLAN FP a forma di falce. Pertanto, il profilo incide il materiale di fondo senza deviare verso l'alto! Non è assolutamente necessario esercitare una forza verso il basso durante la spinta.

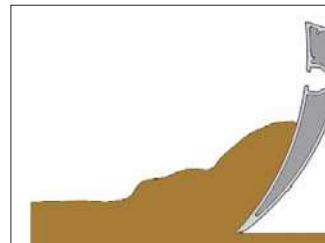
- 4 larghezze di lavoro disponibili
- Regolazione in altezza continua 0 – 127 mm
- Dispositivo di montaggio integrato nei pannelli laterali per le maniglie opzionali HG-ERGO-DUO
- Con l'impugnatura opzionale HG-ERGO-SOLO, il FIXPLAN FP può essere utilizzato anche da una sola persona

Modello	Numero	Ampiezza operativa (mm)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
FP-70 **	1 pezzo	700	2,5	51010015
FP-150 **	1 pezzo	1.500	3,6	51010016
FP-200 **	1 pezzo	2.000	4,3	51010017
FP-250 **	1 pezzo	2.500	4,95	51010018
HG-ERGO-SOLO ①	1 pezzo		2,6	41010074
HG-ERGO-DUO ①	1 paio		4,3	41010072
TP/FP-RS ①	1 paio		1,2	41010080

Equipaggiamento aggiuntivo optional:

Maniglia HG-ERGO-SOLO:

Impugnatura ulteriormente sviluppata secondo i principi dell'ergonomia. 1 pezzo con supporto per impugnatura, consente di lavorare senza fatica in posizione eretta.



Il profilo dalla forma a falce incide il materiale accuratamente ed evita che FIXPLAN devi verso l'alto.

Maniglia HG-ERGO-DUO:

Maniglie ulteriormente sviluppate secondo i principi dell'ergonomia. Il set, composto da 2 pezzi, consente di lavorare senza affaticarsi in posizione eretta e può essere collegato in qualsiasi momento alle parti laterali tramite una chiusura a innesto.



TP/FP-RS: Kit di unità con rulli per TELEPLAN/FIXPLAN (può essere aggiunto in seguito)

① Grazie alla zincatura le superfici sono protette più a lungo **Parti laterali ST-TP già inclusi.



Sistema di livellamento manuale LEVELFIX LF – per spostare grandi quantità di materiale facilmente e in poco tempo

Il sistema LF è uno strumento efficiente per professionisti paesaggisti alla ricerca di un accessorio per spandere e livellare il materiale del letto di posa per aree pavimentate in modo rapido, flessibile e preciso continuando a mantenere una postura ottimale in termini ergonomici.

Adatto per giardinieri per la preparazione di aiuole, prati e simili. Ideale anche per livellare trucioli di legno o sentieri di ghiaia.

È possibile creare superfici livellate in tempi molto ridotti e il procedimento, che utilizza ruote in plastica con battistrada piatto in gomma, non lascia praticamente tracce sulla superficie.

- Con 3 diverse ampiezze operative regolabili all'infinito:
 - da 750 a 1.250 mm (LF-75/125)
 - da 1.250 a 2.150 mm (LF-125/215)
 - da 1.700 a 3.100 mm (LF-170/310)
- Consente di spostare grandi quantità di materiale in pochissimo tempo (pre-distribuzione) e quindi di livellarlo in modo preciso (finitura)

Modello	Descrizione	Ampiezza operativa (mm)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
LF-75 / 125 ①	Costituito da: 1 paio di lamierine in acciaio inox, 1 unità ruote centrali, 1 manico con supporto, 2 set di rulli esterni con altezza regolabile	750 – 1.250	22	51000084
LF-125 / 215 ①	Come LF-75 / 125, ma con 2 unità rulli	1.250 – 2.150	32	51000085
LF-170 / 310 ①	Come LF-75 / 125, ma con 2 unità rulli	1.700 – 3.100	42	51000086
LF-HG ①	Manico completo incl. staffa per LF-170 / 310		3	41000317
LF-R ①	Supporto a rulli per LF. Campo di regolazione dell'altezza di livellamento da +60 mm a +270 mm. È possibile anche il retrofit.			41000367

■ Su entrambi i lati sono disposte ruote regolabili in altezza con indicatore dell'altezza per adeguare, per esempio, il livello di superficie al cordolo. Gamma di regolazione -40 / +170 mm



- Profilo in pendenza regolabile infinitamente integrato di serie: LF-75 / 125: 7%, LF-125 / 215: 4%, LF-170 / 310: 2,5%
- Profilo realizzato in acciaio inossidabile antiruggine

- Il bordo affilato sulle estremità inferiori della stadia consente di rimuovere il materiale anche in presenza di sabbia compatta
- Manico regolabile per un'ergonomia ottimale
- Bolla montata sul bordo superiore destro del profilo
- Secondo manico per lavorare su grandi larghezze con 2 persone per LF-170 / 310 disponibile come optional



Immagine con LF-HG aggiuntivo

① Grazie alla zincatura le superfici sono protette più a lungo

Livellamento adeguato con i pratici accessori Probst

Binari di scorrimento AZL Probst – robusti, pratici, ben congegnati

Profili cavi per una guida accurata dei sistemi di livellamento. Regolati al livello desiderato, consentono un livellamento facile e pulito. Generalmente sono dotati di un sistema di incasso invisibile.

Kit binario di livellamento AZL-EP

per sistema di livellamento manuale EASYPLAN EP-UNI

- Tubi in acciaio zincato per sistema di livellamento manuale
- Brevettato e pratico: raccordi ad incastro, nessuna torsione né disallineamenti



Modello	Numero di pezzi	Lunghezza totale (m)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
AZL-EP-Set ①	2 x 1.500, 4 x 2.500, 4 x 3.000	25	41	51000057
AZL-Set-20	6 x 3.000, 2 x 1.000	20	40	51000039
AZL-Set-24	6 x 3.000, 2 x 2.000, 2 x 1.000	24	48	51000014
AZL-Set-60	12 x 4.000, 4 x 2.000, 4 x 1.000	60	120	51000015



AZL con raccordi integrati

Guide AZL per sistemi di livellamento TAK e TAS-UNI

- Il profilo speciale in alluminio particolarmente resistente, non si ossida e ha un peso proprio basso
- Brevettato e pratico: raccordi ad incastro, nessuna torsione né disallineamento

Stadia MINIPLAN MP – Piccola, pratica e molto efficace

Piccola e facile da maneggiare, è uno strumento complementare ideale anche per aree di lavoro più ampie. Con MINIPLAN MP-70 è possibile, per esempio, distribuire il materiale, livellare, realizzare sistemazioni minori e molto altro.

- Ideale per: piccole rilavorazioni e finiture successive alla preparazione del sottofondo nonché per lavori vicino a pozzetti
- MP-70 profilo in alluminio vuoto, molto leggero
- Manico in legno robusto, leggero e resistente (MP-70)
- Supporto robusto per il manico fissato al profilo
- MP-30 con manico in alluminio leggero



Equipaggiamento aggiuntivo optional:

Il dispositivo di regolazione dell'altezza HV-MP può anche essere fissato successivamente a una MP-70 esistente.

Facile da fissare in base alla necessità a destra o a sinistra sul profilo in alluminio.

Modello	Ampiezza operativa (mm)	Supporto regolabile in altezza (mm)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
MP-30	300	senza dispositivo di regolazione dell'altezza	0,8	51010012
MP-70	700	senza dispositivo di regolazione dell'altezza	1,7	51010004
HV-MP①		45 – 170	0,3	41010039

① Grazie alla zincatura le superfici sono protette più a lungo

LEVELHANDY LH

Semplice accessorio per misurare la quota in prossimità di elementi già posati come cordoli, pozetti o pavimentazione.

- Posizionare LH sul piano esistente
- Regolare l'altezza fissando il perno alla giusta altezza del piano esistente
- Il piano di posa può ora essere regolato facilmente e con precisione con questo pratico accessorio.



LH

Modello	Aampiezza operativa (mm)	Supporto regolabile in altezza (mm)	Peso proprio (kg)	Codice articolo
LH	300	0 – 250	2	51000088