

KIPP NEWS

100%
FUTURO
DAL 1919

HEINRICH KIPP WERK



FEATURE grip

NOVITÀ SPINA DI POSIZIONE CON SENSORE DI STATO INTEGRATO



MANIGLIE A LEVA COLORATE
CON MOLTIPLICATORE DELLA FORZA DI SERRAGGIO



SOSTENIBILITÀ
PRATI FIORITI E HABITAT

2022

INDICE KIPP NEWS

Gentili lettori e lettrici,

In questo numero di KIPP NEWS troverete numerose novità. La nostra classica leva di serraggio è stata ulteriormente sviluppata ed è ora provvista di moltiplicatore integrato di forza di serraggio per ottenere una chiusura maggiore con minor sforzo.

La nostra linea di prodotti FEATUREgrip è stata ampliata mediante una spina di posizione con sensore di stato.

Che cosa hanno in comune l'impianto di disoleazione per trucioli e un prato fiorito? All'interno scoprirete come entrambi servano per raggiungere l'obiettivo di salvaguardare l'ambiente.

Buona lettura
da



Otto Braun, direttore vendite

MANIGLIE A LEVA COLORATE CON
MULTIPLICATORE DELLA FORZA DI SERRAGGIO **3**

SPINA DI POSIZIONE CON
MANIGLIA A LEVA ECCENTRICA **3**

ESD - PROTEZIONE OTTIMALE PER
COMPONENTI SENSIBILI **4**

APPLICAZIONI
PRODOTTI KIPP **4**

RUOTE E ROTELLE **5**

ISCRIZIONE
NEWSLETTER **5**

FIERA "GLOBAL
INDUSTRIE" LIONE **5**

VIVERE LA NATURA IN
MODO RESPONSABILE **6**

IMPIANTO MODERNO DI
DISOLEAZIONE TRUCIOLI **6**

SPINA DI POSIZIONE CON
SENSORE DI STATO INTEGRATO **7**

SEDI **8**

MANIGLIE A LEVA COLORATE CON MOLTIPLICATORE DELLA FORZA DI SERRAGGIO

Le maniglie a leva con moltiplicatore integrato della forza di serraggio possono aumentare la forza di serraggio fino al 75% rispetto alle maniglie a leva standard – con uguale coppia di serraggio.

Il rilascio delle maniglie necessita minor forza manuale e possono essere utilizzate anche da persone con una limitata forza della mano. L'aumento della forza di serraggio è ottenuto grazie al cuscinetto ad aghi assiale integrato che, durante il serraggio, genera un attrito molto basso sulla superficie di contatto. Le rondelle di contatto temprate sono progettate per elevate forze di serraggio e il cuscinetto

con il suo alto coefficiente di carico ne garantisce una lunga durata. Grazie all'ampia superficie di appoggio il componente serrato viene accuratamente protetto: inoltre la sua composizione modulare permette di realizzare molte varianti speciali.



PRATICA ED ERGONOMICA: SPINA DI POSIZIONE CON LEVA ECCENTRICA

HEINRICH KIPP WERK presenta un'altra novità: le spine di posizione nelle quali il disinnesto del perno avviene mediante una leva eccentrica. Quando l'utilizzatore sposta la leva oltre il punto morto dell'eccentrico, il perno si sgancia. Il design ergonomico, la costruzione piatta, la resistenza alle alte temperature e la regolazione veloce sono alcuni dei vantaggi delle nuove versioni.

L'operatore può comodamente rilasciare i perni uno dopo l'altro senza dover tenere tutte le maniglie in posizione estratta.

Un altro punto a favore è la forma ergonomica dell'impugnatura eccentrica, che permette una facile manipolazione con poco sforzo.

Le maniglie eccentriche possono essere ruotate di 360° e quando non sono in uso sono molto più piatte delle maniglie a fungo o a T. Questo permette anche il montaggio incassato dei prodotti, evitando così di interferire con i bordi.

Le leve sono disponibili sia in nero che in rosso traffico e sono fatte di plastica rinforzata con fibra di vetro. Per quanto riguarda le boccole filettate e i perni di bloccaggio, l'utilizzatore può scegliere tra le versioni in acciaio e in acciaio inossidabile.



ESD – PROTEZIONE OTTIMALE PER COMPONENTI SENSIBILI

La linea di prodotti ESD di KIPP è stata sviluppata appositamente per l'utilizzo in zone di protezione ESD, in cui spesso si trovano componenti elettrostatici sensibili.

I componenti elettronici sensibili e le apparecchiature possono essere danneggiati o persino distrutti da scariche elettrostatiche nelle immediate vicinanze (scarica elettrostatica = ESD).

I prodotti ESD di KIPP sono realizzati con una plastica speciale a dissipazione elettrica e possono pertanto essere utilizzati conformemente alla norma DIN EN 61340-5-1. Questi prodotti ESD sono utilizzabili anche in apparecchi, componenti e sistemi di protezione in aree potenzialmente esplosive.

Per un'identificazione univoca, il logo giallo ESD è impresso su un lato del prodotto.

- + Elettricamente dissipativi
- + Uso conforme alla norma DIN EN 61340-5-1
- + Prodotti con il collaudato design di KIPP
- + Ai sensi della direttiva sui prodotti ATEX 2014/34/EU
- + 100% Qualità KIPP



APPLICAZIONI PRODOTTI KIPP

Gancio per sedia a rotelle Rollikup: le spine di posizione consentono un controllo autonomo



L'azienda di Bielefeld, Teuto InServ gGmbH, orientata all'integrazione sociale, è specializzata in prestazioni industriali nei settori di montaggio, saldatura, omologazione di apparecchiature elettriche e stampa digitale.

Rollikup, nato dall'idea di utilizzatore di sedia a rotelle, è diventato un prodotto di successo: questo gancio per sedia a rotelle consente di attaccare alla propria sedia, in modo molto semplice e del tutto autonomo, unità trainabili o bagagli.

Alla base della soluzione ci sono gli elementi standard e di comando di KIPP.

"Rollikup è un dispositivo che contribuisce alla gestione autonoma delle attività quotidiane da parte degli utilizzatori di sedie a rotelle" commenta con toni entusiastici Eduard Wiebe, direttore dell'azienda Teuto InServ. "La spina di posizione costituisce l'elemento fondamentale del gancio ed ha dimostrato la massima funzionalità". Nel dispositivo sono montati anche maniglie ad alette e a leva realizzate con materiali molto duraturi come plastica rinforzata in fibra di vetro, acciaio inox e alluminio.

NOVITÀ RUOTE E ROTELLE

HEINRICH KIPP WERK ha inserito nella sua gamma una vasta scelta di ruote e rotelle che rispettano un elevato standard di qualità, garantendo prestazioni ottimali e di massima sicurezza per ogni applicazione.

La facilità di movimentazione nell'intralogistica è resa possibile da ruote e rotelle dotate di una superficie di scorrimento sottile e di alta qualità con forma geometrica ottimizzata.

Le nostre ruote sono progettate per velocità elevate e bassa resistenza al rotolamento e alla rotazione, permettendo lo spostamento di carichi pesanti che possono essere guidati manualmente senza sforzo.

KIPP propone un'ampia scelta di prodotti per l'industria alimentare dove i componenti devono rispettare norme igieniche particolarmente severe e resistere a frequenti

processi di pulizia con agenti chimici talvolta aggressivi.

A tale scopo è stata realizzata una serie in cui i corpi a ruota bianchi con superficie di scorrimento azzurra rendono lo sporco facilmente visibile.

Le ruote in acciaio inossidabile sono idonee agli ambienti corrosivi mentre per gli ambienti in cui si devono evitare le scariche elettriche i modelli più raccomandati sono quelli con ruote speciali in gomma piena elastica grigia che non causano strisce sul pavimento, riducendo così il rischio di lesioni e danni da scosse elettriche e migliorano anche la pulizia delle aree in cui vengono utilizzati.



NOTE BREVI

ISCRIZIONE NEWSLETTER

Non mancate! La nostra Newsletter informa sui nuovi prodotti, sulle applicazioni, sulle fiere e su altre importanti novità di KIPP.

Iscrivetevi subito dal sito

► www.kipp.it



FIERA "GLOBAL INDUSTRIE" LIONE

Finalmente nel 2021 è stato possibile svolgere alcune fiere internazionali.

Tra i vari eventi, il nostro team di KIPP FRANCE ha partecipato alla fiera, Global Industrie, a Lione, ed è stato lieto di ritrovare di persona numerosi clienti e partner commerciali.



VIVERE LA NATURA IN MODO RESPONSABILE

All'esterno della nostra sede centrale, dopo un'attenta scelta della giusta tipologia di fiori, è germogliato un prato fiorito. Fiordalisi, cosmee ed echinacee sono uno spazio vitale per api, bombi, lepidotteri e altri numerosi insetti. Un gioco di colori che resiste anche a condizioni meteo avverse, al calore eccessivo e alla pioggia insistente: un prato con fioritura ininterrotta da giugno a ottobre. Il polline dei fiori costituisce un'importante riserva di nettare per numerose api e bombi.

Due grandi cisterne posizionate sui 2/3 del tetto raccolgono in maniera sostenibile la preziosissima acqua piovana utilizzata per l'irrigazione del prato. Questo habitat naturale permette ai nostri dipendenti di passare momenti di relax all'aria aperta e il rispetto della flora e della fauna locale li ripaga in termini di qualità di vita.



IMPIANTO MODERNO DI DISOLEAZIONE DEI TRUCIOLI

Il processo di asportazione trucioli dai metalli prevede durante la lavorazione l'uso di olii per il taglio. I trucioli che si formano vengono raccolti in speciali contenitori e sono impregnati di olio. Per poter riutilizzare i trucioli e tutelare le risorse, KIPP ha investito in un moderno impianto di disoleazione per trucioli. Questo impianto altamente efficiente separa l'olio dai trucioli di metallo e pulisce in modo talmente efficace che le particelle visibili sono rimosse fino al 98%. Dopo il processo di pulizia nell'impianto, i trucioli presentano un'adesione di olio non superiore allo 0,1%, percentuale costantemente monitorata dai nostri laboratori.

■ **Smaltimento al minimo:** l'olio dopo essere stato filtrato e pulito è riutilizzato nuovamente come lubrificante per le macchine. Ciò consente di ridurre i nostri consumi e di contribuire attivamente alla protezione dell'ambiente.

- **Massima qualità di riciclaggio:** vari metalli vengono puliti e condotti al riciclaggio una volta smistati.
- **Elevato potenziale di risparmio:** il riutilizzo dell'olio pulito riduce gli scarti al minimo.



NOVITÀ SPINA DI POSIZIONE CON SENSORE DI STATO INTEGRATO

La HEINRICH KIPP WERK ha lanciato sul mercato una spina di posizione adatta per l'industria 4.0, in cui un sensore integrato rileva lo stato di attuazione. Il segnale viene elaborato nell'impugnatura a fungo e trasmesso senza fili tramite Bluetooth Low Energy al controllore della macchina o a un terminale mobile. Così la spina di posizionamento con sensore di stato FEATUREgrip assicura un'ottima affidabilità di processo.

L'utente può controllare centralmente la posizione del perno. Con il controllo della macchina si può specificare, per esempio, che il ciclo di lavorazione inizia solo quando è presente un determinato segnale. KIPP offre il Gateway K1494 adatto per la connessione al sistema di controllo.

La spina di posizione fa parte della linea di prodotti FEATUREgrip, la cui particolarità consiste nella presenza di elementi elettromeccanici e sensoriali

integrati. Essi forniscono un feedback su determinati parametri o stati e quindi aprono la strada alla progressiva digitalizzazione. I componenti e le soluzioni intelligenti sono collegabili in rete e consentono la gestione dei processi di produzione digitalizzati in modo più stabile, più preciso e più affidabile.

FEATURE grip

Le differenti finiture:



Gateway per spina di posizione con sensore di stato con Gateway K1494 come accessorio



Versione in acciaio inox senza incavo d'arresto



Versione in acciaio inox con incavo d'arresto



Modello in acciaio temprato senza incavo d'arresto



Modello in acciaio temprato con incavo d'arresto

Tutte le versioni sono disponibili anche con controdado.



HEINRICH KIPP WERK GmbH & Co. KG
Heubergstraße 2
72172 Sulz am Neckar
www.kipp.com



KIPP FRANCE SAS
6, rue des Frères Caudron
78140 Vélizy-Villacoublay
www.kipp.fr



KIPP ITALIA SRL
Via Gaudenzio Ferrari, 21 C
21047 Saronno (VA)
www.kipp.it



KIPP NEDERLAND BV
Willem Dreeslaan 251
2729 NE Zoetermeer
www.kippcom.nl



HEINRICH KIPP GmbH
Traunufer Arkade 1
4600 Thalheim bei Wels
www.kipp.at



KIPP SCHWEIZ AG
Benzburweg 18A
4410 Liestal BL
www.kipp.ch



KIPP POLSKA Sp. z o.o.
ul. Ostrowskiego 7
53-238 Wrocław
www.kipp.pl



KIPP CZ s.r.o.
Vienna Point 2
Vítěžská 188/119d
Dolní Heršpice, 619 00 Brno
www.kipp.cz



KİPP TURKEY LTD. ŞTİ.
Cevizli Mahallesi, Zuhâl Caddesi
Ritim İstanbul Sit. A5 Blok Apt.
No: 48E/182
34846 Maltepe/İstanbul
www.kipp.com.tr



KIPP SCANDINAVIA AB
Zakrisdalsvägen 26
653 42 Karlstad
www.kipp.se



KIPP Inc.
4305 N. Roosevelt Rd.
MI 49127 Stevensville
www.kippusa.com

KIPP ITALIA SRL
Via Gaudenzio Ferrari 21 C
21047 Saronno (VA)
Tel. +39 02 94552651
info@kipp.it
www.kipp.it

**100%
FUTURO
DAL 1919**



ORDINA SUBITO:

kipp-catalogo.it

Oppure inviateci il modulo compilato:

- Catalogo KIPP PARTI OPERATIVE | ELEMENTI STANDARD
- Catalogo KIPP TECNICA DI SERRAGGIO