Italmatic
...desde 1986

CARREGADORES DE BARRAS

MÁQUINAS

LNS, A QUALIDADE INIMITÁVEL

Para satisfazer todas as necessidades, a **LNS** propõe uma linha completa de carregadores de «barras largas» e «barras curtas» para os diâmetros de 1 mm a 120 mm e uma linha de avançadores de barras para os diâmetros de 2 mm a 68 mm.

Nos mais variadas aplicações, os carregadores **LNS** asseguram uma produtividade máxima em todos os tornos de cabeça fixa ou móvel.

Uma fiabilidade e flexibilidade recorde, graças aos sistemas de mudança do diâmetro mais rápidos do mundo e a uma qualidade de guiamento excecional com a **tecnologia Hydrobar®**.

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

AENOR ER Empresa Registrada ER-0630/2001

www.italmatic.es 943 335 633 italmatic@italmatic.es

2m / 3m / 4m
∅ 1-12,7mm

TRYTON 112 CNC

Alimentador automático de elevado rendimento para barras de pequeno diâmetro, ideal para tornos a cames ou CNC. A tecnologia de guiamento TRYTON baseia-se na utilização de tubos completamente fechados, nos quais o óleo permite criar um efeito hidrodinâmico que centra as barras em rotação. Tecnologia Hydrobar. Velocidades de rotação elevadas em todo o intervalo de diâmetros. Barrilete configurável segundo a capacidade do torno. Mudança rápida do diâmetro.

3m
∅ 2-12mm

ALPHA 212 S3

Alimentador automático ideal para séries pequenas, médias e grandes. Tecnologia Hydrobar (efeito hidrodinâmico). Desempenho ótimo. Mudança rápida do diâmetro. Novo sistema de carga das barras por parafuso sem fim.

2m / 3m / 4m
∅ 2-23 (26) mm
∅ 3-23 (26) mm

EXPRESS 220 S2 / EXPRESS 320 S2

Alimentador automático ideal para séries pequenas, médias e grandes. Com a tecnologia do EXPRESS 332, o Express 220 realiza 80 % das operações mais comuns na sua versão básica. O efeito hidrodinâmico produzido pelo óleo nos canais de guiamento garante um desempenho ótimo. Tecnologia Hydrobar. Mudança rápida do diâmetro.

3m / 4m
∅ 3-23 (26) mm

ALPHA 320 S3

Alimentador automático ideal para séries pequenas, médias e grandes. O efeito hidrodinâmico produzido pelo óleo nos canais de guiamento garante um desempenho ótimo. Tecnologia Hydrobar. Mudança rápida do diâmetro.

2m / 3m / 4m
∅ 3-32 (34) mm

EXPRESS 332 S2

Alimentador automático ideal para séries pequenas, médias e grandes. A conceção técnica do EXPRESS permite as regulações e as mudanças do diâmetro num tempo recorde. O efeito hidrodinâmico produzido pelo óleo nos canais de guiamento garante um desempenho ótimo. Tecnologia Hydrobar. Mudança rápida do diâmetro.

3m / 4m
∅ 3-42 mm

ALPHA 342 S2

Alimentador automático ideal para séries pequenas, médias e grandes. Nova conceção da armação em fundição mineral e aço. Novo desenho dos canais com autorregulação da metade superior. Tecnologia Hydrobar que garante um desempenho ótimo. Mudança rápida do diâmetro.

3m / 4m
∅ 5-38mm
∅ 5-52mm

ALPHA 552

Alimentador automático ideal para séries médias e grandes. Com a tecnologia do SPRINT S3, garante um trabalho de elevada qualidade com um rendimento excelente. Elementos de guiamento compridos e de secção circular, adequados para barras redondas e perfiladas. Tecnologia Hydrobar. Mudança rápida do diâmetro. Flexibilidade de configuração.

2m / 3m / 4m
∅ 5-65mm

SPRINT 565 S2

Alimentador automático ideal para séries médias e grandes. Com a tecnologia do SPRINT S3, garante um trabalho de elevada qualidade com um rendimento excelente. Tecnologia Hydrobar. Superfície de implantação mínima. Mudança rápida do diâmetro. Flexibilidade de configuração. Grande autonomia de produção.

3m / 4m
∅ 8-80mm

ULTRA 80

Alimentador automático de desempenho ótimo em diâmetros grandes para séries pequenas, médias e grandes. Nova conceção da armação completamente em fundição mineral. Nova janela dianteira autorregulável. Novo desenho dos canais que reproduz o efeito tubo. Abertura sequencial dos elementos de guiamento. Tecnologia Hydrobar. Mudança rápida do diâmetro.

∅ 6-105mm

QUICK LOAD SERVO 105

Alimentador automático para “barras curtas”. Este carregador atualiza o QUICK LOAD SERVO 80 S2, acrescentando opções que até agora apenas estavam disponíveis no QUICK LOAD SERVO III. Duas versões de carga de barras: rampa normalizada e rampa baixa com elevador automático, ideal para o trabalho com barras pesadas. Conceção compacta, simples e funcional. Regulação automática do diâmetro. Completamente elétrico. Servomotor de tecnologia LNS. Rampa de carga de ângulo regulável.

∅ 6-120mm

QUICK LOAD SERVO III

Alimentador automático para "barras curtas". Este aparelho dispõe de um equipamento que permite efetuar diversas operações comuns num tempo recorde. Superfície de implantação reduzida. Regulação automática do diâmetro. Diversas aplicações. Servomotor de tecnologia LNS. Opção entre vários tipos de produção. Rampa de carga regulável.

2m / 3m / 4m
∅ 2-68mm

SUPER HYDROBAR HS

Avançador de barras destinado a produções pequenas e médias em tornos CNC e de cames. O Super Hydrobar HS oferece uma flexibilidade máxima nas condições mais variadas de torneamento. O efeito hidrodinâmico criado nos tubos de guiamento permite um elevado desempenho com uma fiabilidade irrepreensível. Tecnologia Hydrobar. Grande intervalo de comprimentos e diâmetros disponível. Mudança rápida do diâmetro.

ITALMATIC MÁQUINA-FERRAMENTA
Zelai Haundi 1-3 – Polígono Osinalde
20170 USURBIL (Espanha)

ITALMATIC ÓLEO-HIDRÁULICA
Paseo Donostia 82 – Polígono 26
20115 ASTIGARRAGA (Espanha)