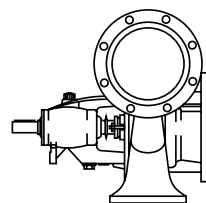




Single-stage Pumps with
Horizontal Shaft
*Горизонтальные одно-
ступенчатые насосы*
**Pompe Monostadio
ad Asse Orizzontale**

caprari
pumping power



BHR

BHR

caprari

pumping power

BHR series are single-stage centrifugal pumps, horizontal shaft, single suction, with a tough and monolithic structure sized to ensure a high degree of rigidity, an essential feature when these pumps are coupled to combustion engines. Thanks to their particular features, these pumps offer optimum solutions when it comes to reliability and energy saving, while long lasting performance are guaranteed.

BHR — это одноступенчатые центробежные насосы с горизонтальной осью и осевым всасыванием, имеющие монолитную и прочную конструкцию, обеспечивающую высокую жесткость, необходимую для соединения с двигателями внутреннего сгорания. Особые характеристики этих насосов обеспечивают оптимальные решения с точки зрения надежности и энергосбережения, гарантируя стабильную производительность в течение длительного времени.

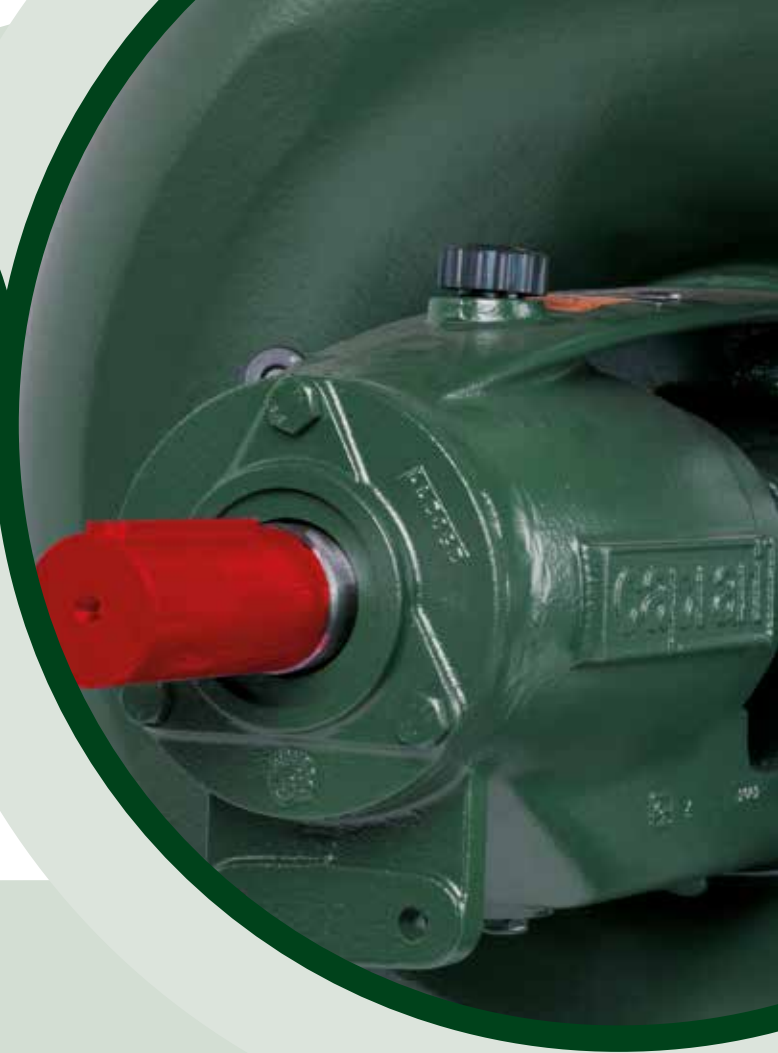
Le BHR sono pompe centrifughe monostadio ad asse orizzontale, a semplice aspirazione, dotate di una monolitica e robusta struttura dimensionata per assicurare una grande rigidità, indispensabile nel caso di accoppiamento a motori termici. Le particolari caratteristiche di queste pompe offrono soluzioni ottimali in affidabilità ed economia d'esercizio, con la garanzia di prestazioni costanti nel tempo.



CERTIFICATION FOR USE WITH DRINKING WATER: DM174, WRAS, ACS

СЕРТИФИКАЦИЯ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ С ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ: DM174, WRAS, ACS

CERTIFICAZIONE PER L'IMPIEGO IN ACQUA POTABILE: DM174, WRAS, ACS



☐ Machines conform to Directive 2009/125/EC (EcoDesign - ErP).

Отвечают требованиям Директивы 2009/125/CE (EcoDesign - ErP).

Macchine conformi alla Direttiva 2009/125/ CE (EcoDesign - ErP).

☐ Pump casing volute type with axial flanged suction inlet and flanged delivery outlet in radial position, normally horizontally oriented; and, on request, rotated: simplify installation.

Корпус насоса спирального типа с осевым всасывающим патрубком и нагнетательным патрубком, расположенным в радиальном положении, обычно в горизонтальном направлении, а по запросу — с поворотом: гибкость установки.

Corpo pompa del tipo a voluta con bocca di aspirazione assiale flangiata e bocca di mandata posta in posizione radiale, orientata normalmente in orizzontale e, a richiesta, ruotata: flessibilità di installazione.

☐ Impeller dynamically-balanced, mixed flow design: reliability.

Динамически сбалансированное винтовое центробежное рабочее колесо: надежность.

Girante elico-centrifuga equilibrata dinamicamente: affidabilità.

☐ Shaft protected by a bush at the gland and lined by two double-row oil-lubricated ball-bearings: ensure long life.

Вал защищен втулкой в месте уплотнения и направляется двумя подшипниками с двойной коронкой шариков, смазываемыми маслом: гарантия долговечности.

Albero protetto da una bussola in corrispondenza della tenuta e guidato da due cuscinetti a doppia corona di sfere, lubrificati a olio: garanzia di durata.

☐ Seal adjustable, easily replaceable: simplify maintenance.

Набивка сальника легко заменяется: простота тех. обслуживания.

Tenuta a baderna registrabile, facilmente sostituibile: facilità di manutenzione.

☐ Safe connection to either electric motor or internal combustion engine thanks to large construction tolerances in shaft, bearings and pedestal: sturdiness.

Широкий запас прочности, предусмотренный при расчете размеров опоры, вала и подшипников, позволяет использовать данную конструкцию в сочетании как с электродвигателями, так и с двигателями внутреннего сгорания: прочность.

L'ampio margine di sicurezza tenuto nel dimensionare il supporto, l'albero ed i cuscinetti consente l'accoppiamento a motori sia elettrici che endotermici: robustezza.

APPLICATIONS
ПРИМЕНЕНИЕ
APPLICAZIONI

aqueducts

водоканалы

acquedottistica

water supply

подача питьевой воды

alimentazione idrica ad uso civile

fish farming

рыборазводны

itticoltura

industrial applications

промышленные системы

applicazioni industriali

leisure parks

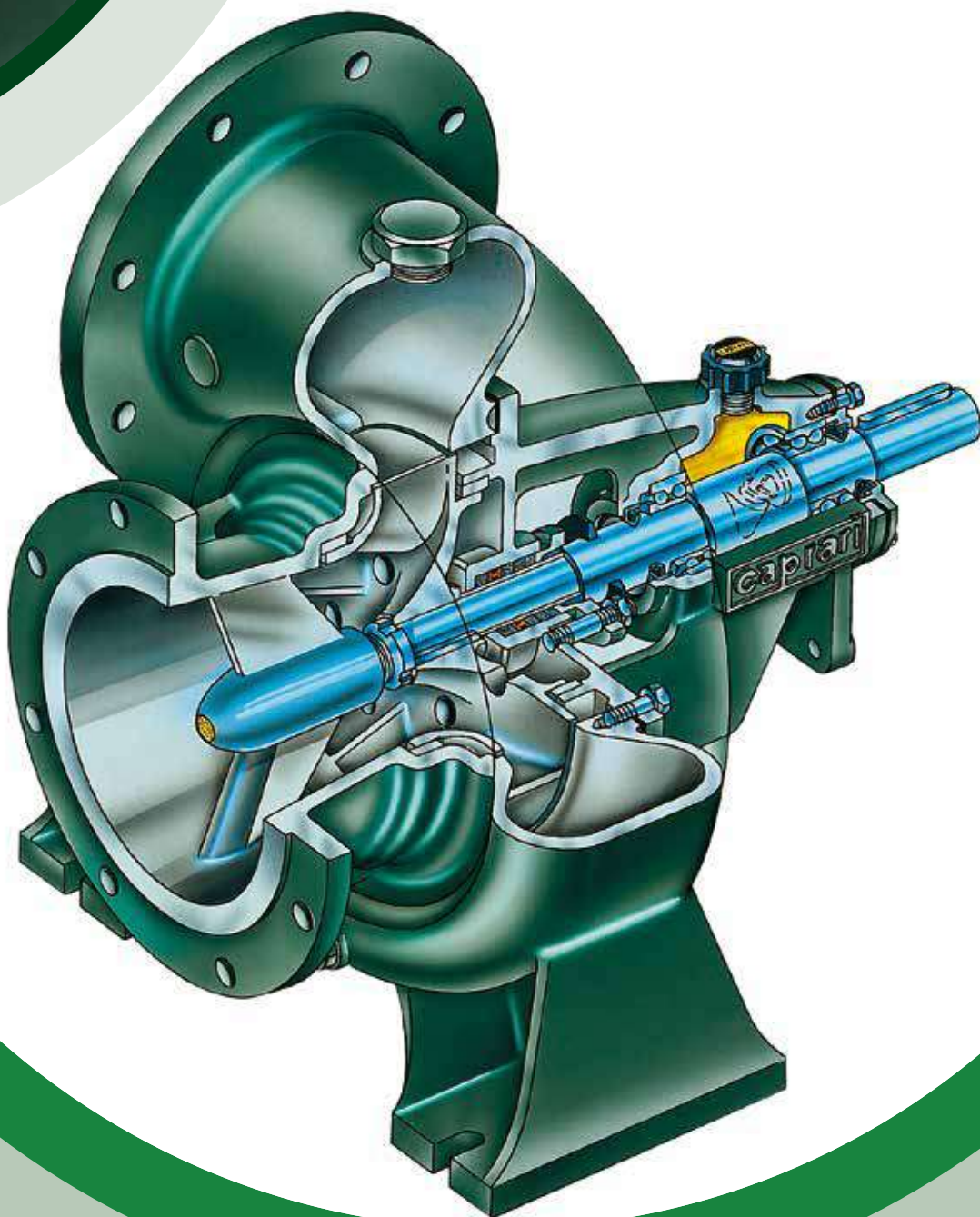
развлекательные центры

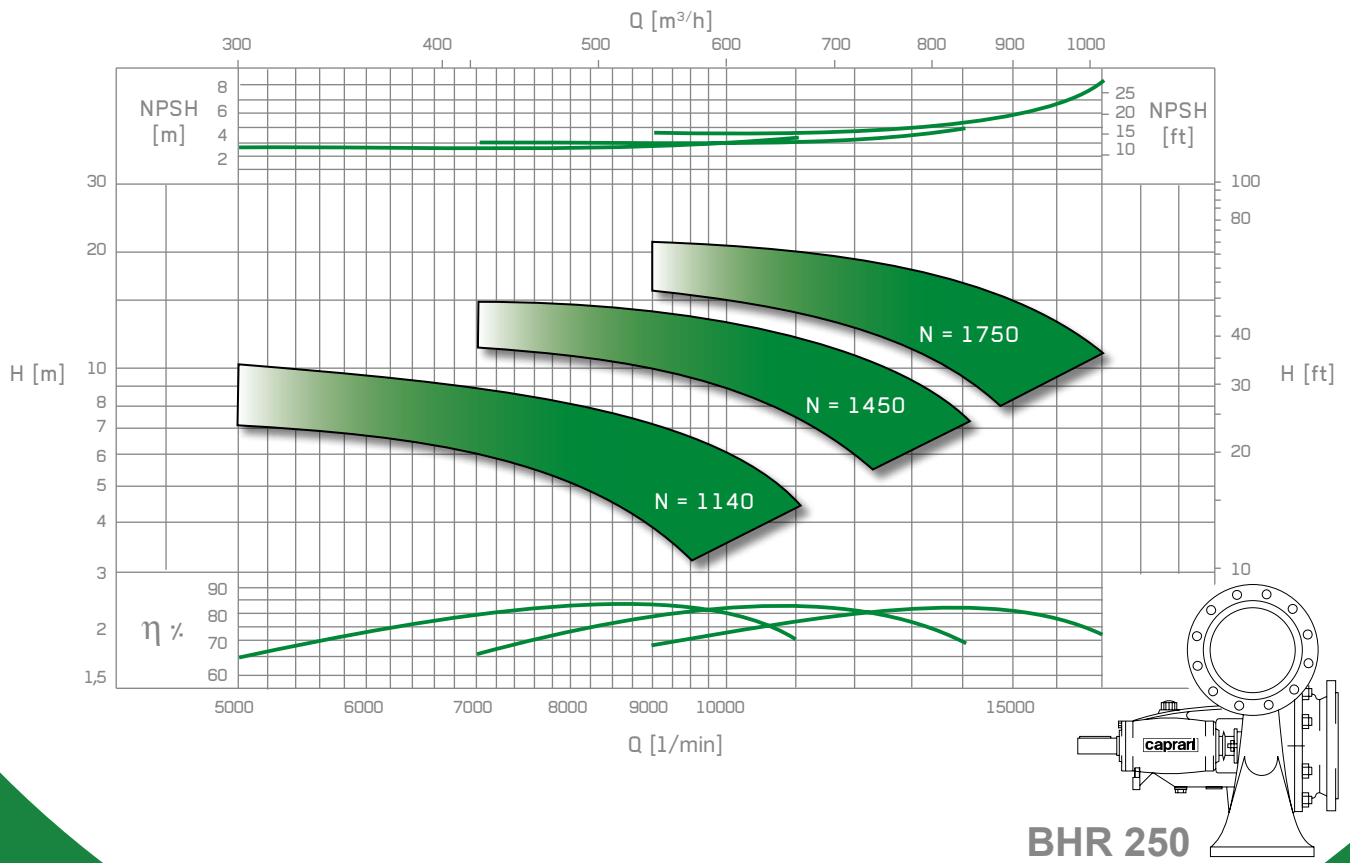
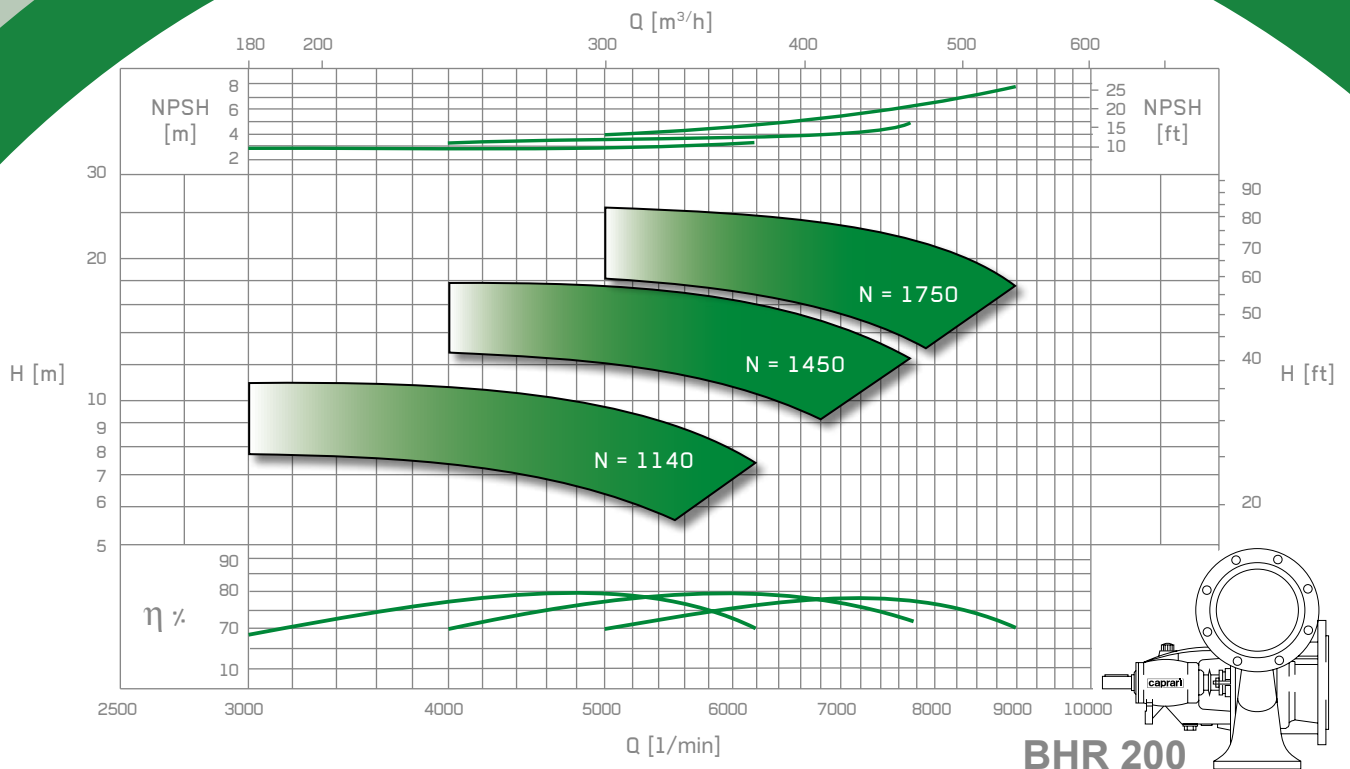
impianti per il tempo libero

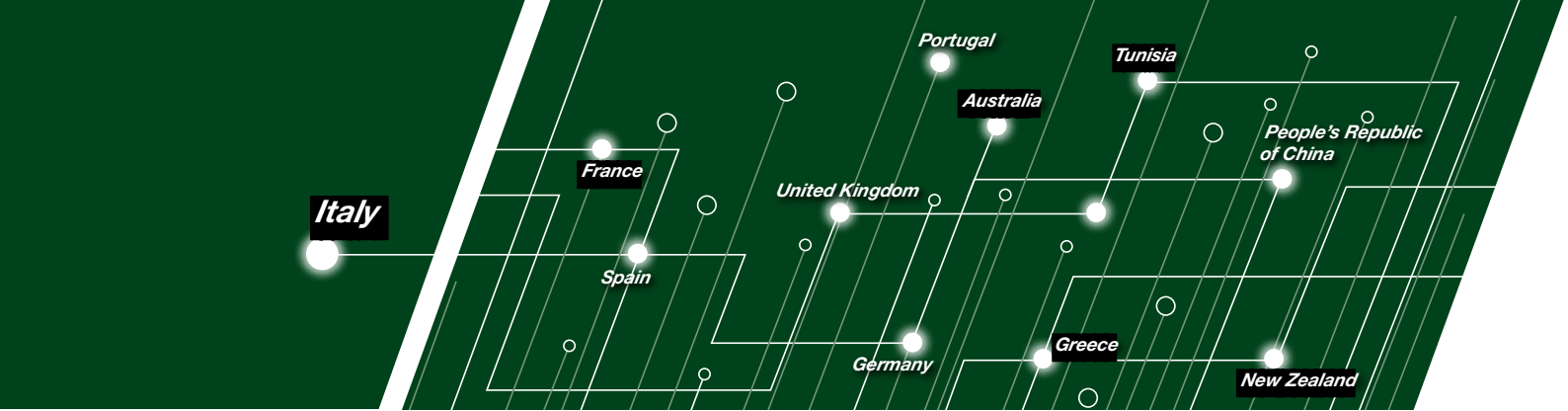
irrigation

орошение

irrigazione







CAPRARI SPA Modena (Italy) • **CAPRARI FRANCE SARL** Maurepas - Paris (France) • **BOMBAS CAPRARI SA** Alcalà de Henares Madrid (Spain) • **CAPRARI PUMPS (U.K.) LTD** Peterborough (United Kingdom) • **CAPRARI PUMPEN GMBH** Fürth/Bayern (Germany) • **CAPRARI PORTUGAL LDA** Santarém (Portugal) • **CAPRARI PUMPS AUSTRALIA PTY LTD** Beverley SA (Australia) • **CAPRARI HELLAS SA** Thessaloniki (Greece) • **CAPRARI TUNISIE SA** Ben Arous (Tunisia) • **CAPRARI PUMPS (SHANGHAI) CO LTD** Shanghai (People's Republic of China) • **CAPRARI PUMPS NEW ZEALAND** Christchurch (New Zealand)



Water Collection and Distribution



Boosting and Distribution of surface



Wastewater Transport and Treatment



Pump Control Technology

caprari

pumping power



www.caprari.com